	SOPORTE PEDAGÓGICO	VERSIÓN: 00
	CÓDIGO: HHB - GTH – CV – 03	Página 1 de 2

Área/sub-área	INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	
Grado y sección	1° A - B	
Semana	05	I BIMESTRE
Profesor	MIGUEL BERROCAL	

RAMAS DE LA FÍSICA

I. Marca la respuesta correcta.

El movimiento de los cuerpos con velocidades menor a la luz, es estudiada por:

A) Relatividad B) Mecánica cuántica C) Mecánica D) Óptica

Estudia las propiedades y el comportamiento de los átomos:

A) Termodinámica B) Física nuclear C) Física atómica D) Acústica

Rama de la física que estudia el incremento o disminución de energía en un sistema:

A) Óptica B) Mecánica C) Termodinámica D) Relatividad

II. Relaciona con flechas las columnas derecha e izquierda.

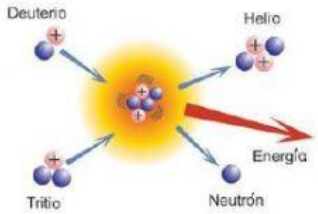
Reflexión	**Relatividad**
Infrasonido	**Óptica**
Einstein	**Acústica**

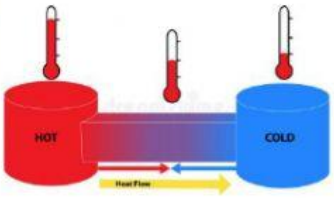
III. Arrastra y suelta texto sobre los espacios en blanco.

Física nuclear

Mecánica

Termodinámica





IV. Elije la palabra correcta

- La pelota de fútbol se mueve a gran velocidad.
- La luz blanca se descompone en siete colores al pasar por un prisma.
- Explica la ley de la gravitación y su relación con otras fuerzas de la naturaleza.
- Desde su descubrimiento se han inventado laser y nuevos materiales.

LIVEWORKSHEETS